**DRAF KURIKULUM BERBASIS KKNI**

**PROGRAM S1 STUDI TEKNIK ELEKTRO UNMUL 2019-2024**

**FAKULTAS TEKNIK - UNIVERSITAS MULAWARMAN**

1. **Visi**

Menjadi institusi pendidikan tinggi di bidang teknik elektro berstandar internasional yang mampu menggali dan mengembangkan potensi sumber daya alam (SDA) khususnya hutan tropis lembab dan lingkungannya.

1. **Misi**
2. Menyelenggarakan pendidikan dan pengajaran dalam rangka menghasilkan lulusan yang bermoral, inovatif, dan berkualitas di bidang teknik elektro serta dapat berkompetisi secara global.
3. Menambah sarana dan prasarana sesuai dengan perkembangan teknologi untuk meningkatkan kualitas penyelenggaraan pendidikan.
4. Meningkatkan aktivitas dan layanan publik dalam bidang teknik elektro dengan mengacu pada nilai dan tanggungjawab sosial.
5. Melaksanakan penelitian yang inovatif dan kreatif di bidang teknik elektro berwawasan hutan tropis lembab dan lingkungannya.
6. Menerapkan teknologi tepat guna dalam melaksanakan pengabdian kepada masyarakat secara berkesinambungan di bidang teknik elektro.
7. Menjalin kerjasama dengan *stakeholder* dalam rangka pengembangan program studi teknik elektro.

1. **Tujuan**
2. Menghasilkan lulusan yang berkualitas di bidang teknik elektro yang bermoral, cerdas, dan berkarakter.
3. Menghasilkan penelitian yang inovatif dan kreatif di bidang teknik elektro berwawasan hutan tropis lembab dan lingkungannya yang diwujudkan dengan publikasi bereputasi.
4. Menghasilkan teknologi terapan yang dapat bermanfaat bagi masyarakat untuk menunjang pembangunan nasional khususnya di Kalimantan Timur.
5. Melaksanakan kerjasama dengan *stakeholder* dalam pengembangan program studi teknik elektro.